

# 本社工場処理施設の維持管理に関する記録

2021年4月～2025年3月

## □ばいじんの除去の実施状況と措置

規定項目	ばいじんの除去を行った日									
冷却設備	2019年5月7日	2019年11月1日	2020年5月14日	2020年11月1日	2021年5月7日	2021年10月25日	2022年5月2日	2022年10月30日	2023年5月10日	2023年7月10日
排ガス処理設備	2019年5月7日	2019年11月1日	2020年5月14日	2020年11月1日	2021年5月7日	2021年10月25日	2022年5月2日	2022年10月30日	2023年5月10日	2023年7月10日

## □排ガスの分析結果

規定項目 : 一般排ガス:2月に1回以上、ダイオキシン類:年1回以上

採取位置 : バグフィルター出口 (温度測定については、炉内およびバグフィルター入口)

2024年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
	ダイオキシン類	採取日	2024年4月12日		/		/		/		/		/
	結果報告日	2024年5月13日		/		/		/		/		/	
	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0041	0.0094	/		/		/		/		/	
一般排ガス	採取日	2024年4月12日		/		/		/		/		/	
	結果報告日	2024年5月1日		/		/		/		/		/	
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	<0.002	/		/		/		/		/	
硫黄酸化物	ppm	0.6	0.3	/		/		/		/		/	
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	4.2	11	/		/		/		/		/	
窒素酸化物	ppm	43	48	/		/		/		/		/	
一酸化炭素	ppm	38	19	/		/		/		/		/	
炉内温度	℃	1,002	998	/		/		/		/		/	
バグ入口温度	℃	177	178	/		/		/		/		/	

2023年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
	ダイオキシン類	採取日	2023年4月7日		/		/		/		/		/
	結果報告日	2023年5月1日		/		/		/		/		/	
	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.019	0.0086	/		/		/		/		/	
一般排ガス	採取日	2023年4月7日	2023年6月16日	2023年8月25日	2023年10月13日	2023年12月5日	2024年2月29日						
	結果報告日	2023年4月21日	2023年7月5日	2023年9月11日	2023年11月1日	2024年1月15日	2024年3月18日						
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硫黄酸化物	ppm	0.5	0.6	0.9	2.5	15	6.9	3.3	7.8	3.7	2.4	6.6	2.8
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	4.1	6.2	0.8	1.3	1.1	3.0	0.9	9.6	1.6	4.9	0.4	4.9
窒素酸化物	ppm	46	55	46	61	53	58	50	54	48	54	51	48
一酸化炭素	ppm	24	17	25	9	22	9	15	9	38	22	20	36
炉内温度	℃	994	983	1,005	1,008	1,008	1,015	981	1,000	1,007	1,022	1,013	998
バグ入口温度	℃	178	178	179	179	179	179	180	180	179	178	178	176

2022年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
	ダイオキシン類	採取日	2022年4月8日		/		/		/		/		/
	結果報告日	2022年5月13日		/		/		/		/		/	
	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0076	0.0072	/		/		/		/		/	
一般排ガス	採取日	2022年4月8日	2022年6月17日	2022年8月5日	2022年10月7日	2022年12月16日	2023年2月3日						
	結果報告日	2022年4月26日	2022年7月7日	2022年8月26日	2022年10月25日	2023年1月12日	2023年2月22日						
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硫黄酸化物	ppm	14	0.9	12	13	0.6	1	7.5	3.1	36	16.0	0.7	1.7
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	26	11	1.2	5.0	1.1	0.5	12	21.0	3.5	3.0	1.6	2.5
窒素酸化物	ppm	47	45	26	55	55	57	44	49	48	53	45	49
一酸化炭素	ppm	25	14	39	9	17	9	11	9	14	9	8	7
炉内温度	℃	1,066	1,086	989	1,011	1,003	1,004	1,006	1,051	1,016	1,017	1,015	1,003
バグ入口温度	℃	180	183	181	181	181	180	178	179	180	180	180	181

2021年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
	ダイオキシン類	採取日	2021年4月9日		/		/		/		/		/
	結果報告日	2021年5月12日		/		/		/		/		/	
	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.018	0.014	/		/		/		/		/	
一般排ガス	採取日	2021年4月9日	2021年6月18日	2021年8月6日	2021年10月8日	2021年12月17日	2022年2月4日						
	結果報告日	2021年5月7日	2021年7月13日	2021年9月3日	2021年10月26日	2022年1月21日	2022年2月25日						
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002
硫黄酸化物	ppm	13	2.2	11	11	20	10	27	2.5	1.8	<0.2	0.5	8.6
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	8.6	6.2	12	16	2.6	1.6	14	3.7	<0.3	<0.3	1.1	8.1
窒素酸化物	ppm	59	51	56	55	52	45	45	51	49	50	49	53
一酸化炭素	ppm	13	7	20	18	15	5	43	7	27	11	30	26
炉内温度	℃	1,166	1,078	1,061	1,037	1,171	1,170	880	932	1,118	1,138	1,183	1,117
バグ入口温度	℃	182	179	186	189	182	183	190	195	191	195	196	191

# 堺事業所処理施設の維持管理に関する記録

2021年4月～2025年3月

## ばいじんの除去の実施状況と措置

規定項目	ばいじんの除去を行った日									
冷却設備	2019年8月1日	2020年2月3日	2020年7月30日		2021年8月2日	2022年1月12日	2022年7月27日	2023年1月23日	2023年6月9日	2023年10月27日
排ガス処理設備	2019年8月1日	2020年2月3日	2020年7月30日		2021年8月2日	2022年1月12日	2022年7月27日	2023年1月23日	2023年6月9日	2023年10月27日

## 排ガスの分析結果

規定項目 : 一般排ガス:2月に1回以上、ダイオキシン類:年1回以上

採取位置 : バグフィルター出口 (温度測定については、炉内およびバグフィルター入口)

2024年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
	ダイオキシン類	採取日												
		結果報告日												
		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N												
一般排ガス	採取日	2024年5月1日												
	結果報告日	2024年5月31日												
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001											
硫黄酸化物	ppm	0.2	0.2											
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	2.0	1.6											
窒素酸化物	ppm	19	17											
一酸化炭素	ppm	13	5											
炉内温度	℃	1,070	1,031											
バグ入口温度	℃	178	160											

2023年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
	ダイオキシン類	採取日	2023年9月29日		2024年3月27日									
		結果報告日	2023年10月30日		2024年4月22日									
		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0028	0.0038	0.0025	0.0015								
一般排ガス	採取日	2023年5月16日		2023年7月11日		2023年9月29日		2023年10月17日		2024年1月16日		2024年3月27日		
	結果報告日	2023年6月1日		2023年7月28日		2023年10月18日		2023年11月1日		2024年2月2日		2024年4月17日		
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硫黄酸化物	ppm	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	<0.2	<0.2	0.3	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	0.3	<0.2	0.3	
窒素酸化物	ppm	19	5	22	22	23	22	30	22	23	24	22	18	
一酸化炭素	ppm	2	9	6	3	6	8	2	4	27	9	6	8	
炉内温度	℃	1,125	878	1,141	1,091	1,085	1,083	1,050	1,003	1,102	1,079	1,201	1,092	
バグ入口温度	℃	181	175	176	175	177	178	180	178	177	177	178	177	

2022年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
	ダイオキシン類	採取日	2022年9月14日		2023年3月29日									
		結果報告日	2022年10月14日		2023年4月17日									
		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0031	0.0019	0.0041	0.0023								
一般排ガス	採取日	2022年5月17日		2022年7月12日		2022年9月14日		2022年11月15日		2022年12月15日		2023年3月29日		
	結果報告日	2022年6月3日		2022年8月1日		2022年10月6日		2022年11月29日		2023年1月12日		2023年4月13日		
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硫黄酸化物	ppm	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	<0.2	<0.2	0.5	0.2	<0.2	0.4	0.2	0.3	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	
窒素酸化物	ppm	20	17	17	9	14	15	25	24	21	16	22	18	
一酸化炭素	ppm	5	9	7	4	5	5	<1	<1	6	9	4	3	
炉内温度	℃	1,157	1,042	1,122	971	1,131	1,090	1,114	1,044	1,135	1,079	1,108	1,016	
バグ入口温度	℃	182	180	181	181	180	178	181	179	180	179	180	179	

2021年度	設備番号	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
	ダイオキシン類	採取日	2021年9月28日		2022年3月16日									
		結果報告日	2021年10月18日		2022年4月7日									
		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.011	0.0036	0.00093	0.00068								
一般排ガス	採取日	2021年5月19日		2021年7月15日		2021年9月28日		2021年11月4日		2021年12月14日		2022年3月16日		
	結果報告日	2021年6月4日		2021年8月6日		2021年10月19日		2021年11月29日		2022年1月14日		2022年4月1日		
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硫黄酸化物	ppm	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	12	<0.2	<0.2	<0.2	
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	1.5	0.7	3.1	1.0	0.9	<0.2	5.5	2.3	0.7	0.3	<0.2	0.3	
窒素酸化物	ppm	18	15	9	9	14	6	10	19	11	10	12	21	
一酸化炭素	ppm	7	9	9	16	7	6	5	4	8	9	4	3	
炉内温度	℃	1,079	1,015	1,023	964	1,077	996	1,183	1,097	1,060	1,065	1,091	1,092	
バグ入口温度	℃	182	185	183	179	181	179	178	185	184	182	178	172	